

TUGAS AKHIR

MEKANISME PEMUNGUTAN PAJAK ALAT BERAT

DAN EFEKTIVITASNYA: STUDI KASUS

DI DAERAH ISTIMEWA

YOGYAKARTA



Disusun Oleh :

Maranatha Situmorang

2021200152

PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN AKUNTANSI  
PERPAJAKAN POLITEKNIK YKPN  
YAYASAN KELUARGA PAHLAWAN NEGARA  
YOGYAKARTA

2025

## HALAMAN PENGESAHAN

Tugas Akhir ini telah diperiksa dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima sebagai  
salah satu persyaratan kelulusan di Politeknik YKPN Yogyakarta

## TUGAS AKHIR

### MEKANISME PEMUNGUTAN PAJAK ALAT BERAT DAN EFEKTIVITASNYA: STUDI KASUS DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA

Disusun Oleh:

Maranatha Situmorang

2021200152

Ketua Program Studi  
Sarjana Terapan Akuntansi Perpajakan

Yogyakarta, 31 Juli 2025  
Dosen Pembimbing,

Hermala Kusumadewi, S.E., M.Si  
NIDN: 0507069101

Hermala Kusumadewi, S.E., M.Si  
NIDN: 0507069101

Mengetahui,  
Politeknik YKPN  
Direktur



Roni Kusumadi, M.Sc., Ak., CA.  
NIDN: 0524126102

## **ABSTARK**

Penelitian ini membahas mekanisme pemungutan dan efektivitas Pajak Alat Berat (PAB) sebagai dasar untuk mengevaluasi kebijakan yang telah dijalankan agar pelaksanaannya ke depan dapat lebih efektif dan berkelanjutan dalam meningkatkan Pendapatan Asli Daerah (PAD). Kebijakan ini dilatarbelakangi oleh perubahan regulasi pasca Putusan Mahkamah Konstitusi Nomor 15/PUU-XV/2017 yang menghentikan sementara pemungutan pajak antara tahun 2017 hingga 2024. Sejak 2024, pemungutan kembali dilaksanakan berdasarkan Undang-Undang No. 1 Tahun 2022 dan aturan turunannya. Penelitian dilakukan dengan pendekatan hukum empiris menggunakan metode analisis deskriptif, wawancara, dan studi dokumen. Hasil menunjukkan bahwa regulasi dan prosedur teknis telah tersedia dengan baik, namun implementasi di lapangan masih menghadapi tantangan seperti rendahnya tingkat kepatuhan wajib pajak, keterbatasan sumber daya manusia, serta kesulitan dalam menentukan nilai jual alat berat sebagai dasar perhitungan pajak. Efektivitas pemungutan sempat mencapai 99% pada Desember 2024, namun menurun tajam pada periode Januari–Mei 2025 akibat absennya target penerimaan dan lemahnya tindak lanjut administratif. Faktor geografis dan ekonomi turut memengaruhi rendahnya intensitas penggunaan alat berat sebagai objek pajak. Penelitian ini merekomendasikan penetapan target bulanan yang terstruktur, penguatan kapasitas manajerial, serta penyesuaian sistem penilaian objek pajak guna meningkatkan efektivitas dan keberlanjutan penerimaan PAB.

Kata Kunci: Mekanisme Pemungutan Pajak, Pajak Alat Berat, Efektivitas Penerimaan Pajak, Kepatuhan Wajib Pajak.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas kasih dan berkat karunia-Nya, sehingga peneliti dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir dengan lancar dan tepat waktu. Tugas Akhir ini dilaksanakan dengan menganalisis mekanisme pemungutan Pajak Alat Berat (PAB) serta efektivitasnya di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY).

Pajak Alat Berat merupakan bagian dari pajak daerah yang bertujuan untuk meningkatkan Pendapatan Asli Daerah (PAD) serta memastikan transparansi dan efisiensi dalam pemungutan pajak. Dalam penelitian ini, peneliti mengevaluasi proses registrasi, penetapan tarif, sistem pembayaran, serta implementasi kebijakan Pajak Alat Berat berdasarkan Peraturan Gubernur DIY No. 57 Tahun 2024. Selain itu, Tugas Akhir ini juga mengkaji efektivitas pemungutan pajak alat berat dalam mendukung keuangan daerah, dengan menyoroti berbagai tantangan dan strategi optimalisasi yang diterapkan oleh pemerintah DIY.

Tujuan dari pelaksanaan Tugas Akhir ini adalah untuk melaksanakan tanggung jawab akademik dalam memperoleh gelar Sarjana Terapan Akuntansi Perpajakan pada Program Studi Diploma IV Politeknik Yayasan Keluarga Pahlawan Negara Yogyakarta. Peneliti berharap Laporan Tugas Akhir ini dapat memberikan kontribusi bagi pembaca, khususnya dalam memahami mekanisme pajak alat berat serta efektivitas implementasinya dalam meningkatkan PAD di DIY.

Dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini, peneliti mendapatkan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan kerendahan hati, peneliti ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Tuhan Yesus yang adalah cinta sejati peneliti, yang telah memberikan berkat serta hikmat kebijaksanaan kepada peneliti dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir ini.
2. Orang Tua peneliti yaitu Bapak Janto Situmorang dan Ibu Susi Levina Br Simamora yang selalu ada memberikan dukungan, cinta kasih sayang dan tempat bercerita peneliti.
3. Bapak Drs. Slamet Herutono M.Ec.Dev. MAPPI (Cert.) peneliti mengucapkan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya atas segala bantuan dan dukungan yang telah diberikan, baik dalam bentuk pembiayaan pendidikan maupun dorongan semangat selama menjalani proses akademik. Bantuan tersebut memiliki makna yang sangat besar bagi peneliti, sehingga dapat menyelesaikan studi dengan baik.
4. Ibu Hermala Kusumadewi, S.E., M.Si. selaku dosen pembimbing, peneliti menyampaikan rasa terima kasih yang mendalam atas kesabaran, dukungan, dan bimbingan yang diberikan selama proses penyusunan Laporan Tugas Akhir ini. Dedikasi dan arahan beliau telah menjadi sumber motivasi yang sangat berarti bagi peneliti dalam menyelesaikan penelitian dengan baik.
5. Dan semua saudara/saudari yang selalu menyemangati peneliti.

Yogyakarta, 31 Juli 2025

Maranatha Situmorang

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	ii
BAB I .....	1
PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Cakupan Pembahasan.....	7
C. Tujuan dan Manfaat .....	8
1. Tujuan Penelitian.....	8
2. Manfaat Penelitian .....	8
BAB II.....	9
KAJIAN TEORI DAN PUSTAKA.....	9
A. Kajian Teori.....	9
1. Perpajakan .....	9
2. Tata Cara Pemungutan Pajak .....	12
3. Mekanisme Pemungutan Pajak Alat Berat (PAB).....	13
4. Subjek, Objek dan Bukan Objek Pajak Alat Berat.....	14
5. Dasar Hukum Pajak Alat Berat .....	15
6. Dasar Pengenaan, Tarif, dan Cara Perhitungan Pajak Alat Berat.....	16
7. Saat Terutang Pajak, Masa Pajak, Wilayah Pemungutan, dan Penetapan PAB ..	17
8. Pengertian Efektivitas .....	17
B. Kajian Pustaka.....	20
BAB III .....	27
METODE PENGUMPULAN DATA INFORMASI.....	27
BAB IV .....	29
PEMBAHASAN TUGAS AKHIR .....	29

A.	Profil Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY) .....	29
B.	Kondisi Geografis Daerah Istimewa Yogyakarta.....	31
C.	Hasil Kajian.....	33
D.	Pembahasan Tantangan dan hambatan Pemungutan Pajak Alat Berat (PAB)....	46
E.	Kesimpulan dan Saran.....	48
	BAB V.....	51
	PENUTUP.....	51
	DAFTAR PUSTAKA.....	56
	LAMPIRAN.....	59

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1.1 Jenis kendaraan alat berat di Provinsi DIY .....	5
Tabel 1.2 Penerimaan Pajak Alat-Alat Berat di Provinsi DIY .....	5
Tabel 1.3 Perusahaan/Wajib Pajak yang terdaftar memiliki alat berat di Provinsi DIY ...	6
Tabel 2.1 Penelitian terdahulu dan Literatur acuan.....	20
Tabel 3.1 Klasifikasi kriteria nilai efektivitas pajak daerah.....	28
Tabel 3.2 Penerimaan pajak alat-alat berat di Provinsi DIY .....	28
Tabel 4.1 Pendaftaran & Penetapan Alat Berat .....	38